

Halle, den 21. Juni 2024

AUSSCHREIBUNG

Heinz-Bethge-Preis für Materialwissenschaften 2024

Die Heinz-Bethge-Stiftung fördert Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der angewandten Elektronenmikroskopie. Der **Heinz-Bethge-Preis für Materialwissenschaften für herausragende Promotionsarbeiten** wurde 2019 zum ersten Mal ausgeschrieben und vergeben. Auch in diesem Jahr wird dieser Preis wieder ausgeschrieben. Dazu können Arbeiten eingereicht werden, in deren Mittelpunkt theoretische bzw. experimentelle Beiträge zur Mikrostrukturaufklärung, mittels mikroskopischer oder elektronenmikroskopischer Techniken stehen.

Der Heinz-Bethge-Preis für Materialwissenschaften ist mit 500 € dotiert, unterstützt von **point electronic GmbH**. Die Preisverleihung findet im Rahmen unserer Jahreshauptversammlung, voraussichtlich im November 2024, statt.

Eine internationale Jury wählt die preiswürdige Arbeit nach folgenden Kriterien aus:

- Relevanz der Arbeiten für anwendungsorientierte Fragestellungen zu Struktureigenschaftsbeziehungen
- Originalität des Lösungsansatzes
- Komplexität der mikroskopischen Charakterisierung einschließlich der Präparationsmethodiken
- Wissenschaftliche Qualität

Für die Bewerbung ist ein Exemplar der Arbeit einzureichen mit Anschreiben und Erklärung, warum die Preisbewerbung erfolgt sowie einer Seite Zusammenfassung.

Die **Einreichungsfrist** für die Beiträge **endet am 30. September 2024**.

Einzureichen sind die Beiträge an die:

Heinz-Bethge-Stiftung

Prof. em. Dr. Goerg H. Michler

Blücherstraße 24

06120 Halle (Saale)

oder per mail direkt an

franz-josef.schmitt@physik.uni-halle.de